Index of Claims

Α	laa	ica	tion	/Cor	ntrol	No.
-	22			,		110.

10/796,178

Examiner

Michael W. Hoye

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NISHIYAMA ET AL.

Art Unit

2623

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

 N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

CI	Claim Date								_	
Cla	alm	_	_		_	Date	-		_	
Final	Original	12/5/05	5/23/06	12/15/06						
	(<u>)</u>	1 1 1 1 1 1	V	V						
	<u>-</u> }	1	<u> </u>	ļ	_	_				\dashv
		1	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	\blacksquare
	5	J	-	┢	\vdash	\vdash	-	_		Н
	đ	J	\vdash	\vdash			-			H
	7	Ì		Н	-					\dashv
	8		1	1						
	8		1	7 7						
	10		V							Щ
	11	_	7 7 7	1		<u> </u>				Ц
	12	<u> </u>	1	1	<u> </u>			<u> </u>	-	\square
<u> </u>	10 11 12 (13) 14 15 16 ·17 18	-	1		├-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	15		1	7777	-		_		-	Н
	16	\vdash	Ì	i	\vdash	-	_	⊢	-	Н
-	•17		1	V					_	П
	18		V	V						
	19									
	20				_		L		<u>L</u>	Ш
	20 21 22	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	22	├	⊢	├	├-	-	<u> </u>	_	┝	Н
	23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	┝	\vdash		 	├	├	├─	⊢	Н
	25	┢	\vdash	\vdash	├	╁╾	╁╌	├	\vdash	\vdash
	26	\vdash	 	╁	┢	 	H	H		П
	27		<u> </u>	┢	T					
	28									
	29									Ш
	30	_	_	_	_	<u> </u>	_		_	Ш
<u> </u>	31	┼-	▙		-		├		├	Н
<u> </u>	32	┼	╀	⊢	-	├	\vdash	⊢		Н
	34	+-	╁	├	 	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash
	34 35	╁	\vdash	-	-	t	t	t		М
-	36	t	\vdash			†	t			
	36 37									
	38							\Box	Ļ	Ш
	39	1	┞	\perp	_	_	┞	\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	40	\vdash	\vdash	╀	1	⊢	├-	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	41	╄	┼-	╀	\vdash	+	-	 	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	42	╁	╁	+	\vdash	\vdash	╁	⊢	\vdash	-
-	44	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	t^{-}	\vdash	\dagger	T
-	45	+	t	\vdash	╁	t	1	\vdash	T	1
	46	T	T	T	İΤ	T				
	47		Γ	Γ						
	48			\Box		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ļ	Ĺ		
	49		L	<u> </u>	\perp	1	↓_	1	_	<u> </u>
	50	L.		<u>L</u>		<u>L</u>	<u></u>			丄

Cla	Date									
Final	Original									
	51 52			┝		-	\neg	ᅥ		
	52									
\vdash	53	\neg	_	Н			_	\neg		
	54	-		-	_		_			
\vdash	55			-			\vdash			_
\vdash	55		_	_	_	-	_	_		
\vdash	56	-	_	-	_		_	_	-	
	57	_		_					_	
	58			-	_			_	_	
—	59			<u> </u>	_	<u> </u>			_	
\vdash	60			_	<u> </u>	_			_	
\square	61			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_
	62			L		<u> </u>	<u></u>			<u> </u>
	63		_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	\perp	<u> </u>	<u> </u>
	64				<u> </u>	匚	_	\Box	oxdot	
	65				<u> </u>	<u> </u>		L	_	_
	66			L	_				L	
	67									
	68									
	69									
	70									Γ
	71									
	72						Ĺ			
	73									
	74			L					<u> </u>	
	75			_					_	
	76 77	_		L	_	L	<u>_</u>	<u> </u>	ᆫ	
<u> </u>	77	L	_	<u> </u>	ļ	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	78 79	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>
	79		<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	80	<u> </u>	_	┞-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	81 82	<u> </u>		╄	┡	┡	1	<u> </u>	<u> </u>	-
	82	⊢	-	₩		₩	├		-	-
	83	<u> </u>		╀	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>
	84	_		├-	₩		├	\vdash	├-	-
	85	-		\vdash	-	\vdash	-	⊢	 	-
-	86	├-	-	╀	-	├	\vdash	-	├-	\vdash
	87		├-	+	\vdash	├	┼	├	┢	┢
	88 89	-	╁	\vdash	╁	┼	\vdash	\vdash	-	╁╌
-	90	├-	╁	+	╁┈	┢	\vdash	╌	╁╌	╁╴
-	91	├	┢	╁	\vdash	\vdash	┼~		\vdash	
-	92	-	+	+-	\vdash	╁	+-	\vdash	\vdash	\vdash
-	93	 	\vdash	+	+-	+	\vdash	╁	一	+-
-	94	\vdash	\vdash	+	\vdash	t^-	\vdash	 	t	\vdash
	95	\vdash	\vdash	╁	+	+-	t^-	_	T	1
-	96	T	1-	\top	T	T	t^-	t		\vdash
-	97	1	╁	+	1	† –	t^-	 	T	1
	98	t	\vdash	+	╁	\vdash	1	t^-	\vdash	T
	99		T	1		T		Π	T	Τ
	100			1						

Claim		Date									
					T		\neg			\neg	
	Original										
Final	į	1					- 1			l	
ш.	ŏ							- 1			
	404	\vdash	_		_	-	\dashv	_		\vdash	
	101 102	-	_	_				\dashv		\vdash	
	102			\vdash	_		\dashv			_	
	103	\Box				\vdash	_				
	104					<u> </u>		_			
	105	_				_		_			
	106	Щ									
	107				_					\square	
	108									Ш	
	109 110									Ш	
	110										
	111										
	111 112 113										
	113										
	114	Г		Г	Г				Г	П	
	114 115				Г	Г	П			П	
_	116	_					П		-		
	117		-	_		1	Н		\vdash	П	
	117 118 119	\vdash	├	\vdash	_	-	H		H	Н	
 	110	\vdash		-	-	┢╾			\vdash	_	
	120	-	┝	 —	-	-		_	-		
 	120	-	\vdash		-	├	-	—	-		
	120 121 122 123 124 125 126 127		_		 	⊢		_		H	
<u> </u>	122	_	_	<u> </u>	⊢	⊢		_	-	-	
	123	<u> </u>		<u> </u>	_	—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	124	_		<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>				
	125	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	⊢	_		_		
	126		$oxed{oxed}$	L		_			_	<u> </u>	
	127		L	<u> </u>		ļ	_		L	<u> </u>	
	128 129 130	<u></u>	L.	┖	<u>L</u>	_			_	<u> </u>	
	129	<u> </u>	L	<u> </u>				L	L	L	
	130							L	L	<u> </u>	
	131 132										
	132				Г		П				
	133	Г									
	133 134			Г	Г	Π					
	135	Π		П	Γ	Г					
	136 137 138	Т	Ì		Γ	1	Г				
	137	T	t	Т	1	1	Г	Г		1	
 	138	\vdash	T	T	t	T	\vdash	Г	\vdash	1	
-	139	 	t^-	T	Г	T	T	Г	1	\top	
\vdash	140	\vdash	T	T	1					T	
\vdash	141	\vdash	+-	+		\vdash	 	 	\vdash	\vdash	
-	142	\vdash	Ι-	+	+	+	 	\vdash	\vdash	\vdash	
-	143	+	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	-	╁	╁	
<u></u>		+-	-	+-	+-	╁	┼	 -	+-	+	
	144	+-	 	╀	\vdash	+	-	\vdash	+-	┼	
<u></u>	145	+-	\vdash	╀	+-		⊢	-	╄-	+	
-	146	-	 	┼-	 	+	-	-	┼-	╁	
<u> </u>	147	1	1_	1	+-	1	ļ_	 		ــ	
	148	_	ـ	↓_		<u> </u>	↓_	 _	_	\vdash	
	149	_	1_	_	_	1	_	<u> </u>	1_	上	
	150						匚	L	Ĺ		